

## CALORIE MEASURING CUP

**Publication number:** JP10078344 (A)

**Publication date:** 1998-03-24

**Inventor(s):** SHIMAMURA TAKENOBU

**Applicant(s):** SHIMAMURA TAKENOBU

**Classification:**

- **international:** G01F19/00; G01F19/00; (IPC1-7): G01F19/00

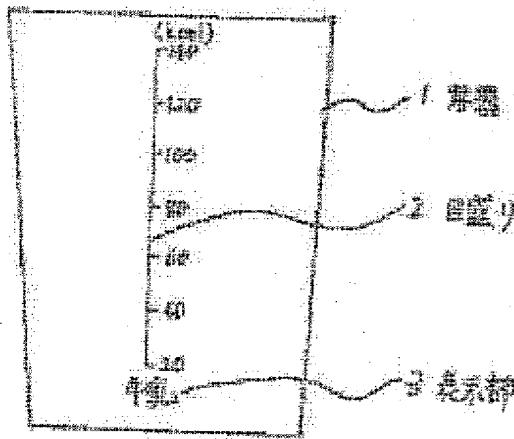
- **European:**

**Application number:** JP19960284521 19960902

**Priority number(s):** JP19960284521 19960902

### Abstract of JP 10078344 (A)

**PROBLEM TO BE SOLVED:** To easily measure the intake calorie of a drink by providing a scale having calorie as unit around a vessel through which the content can be easily seen from the outside, and a display part showing the kind of the content on the side thereof. **SOLUTION:** A scale 2 having calorie as unit is provided around a vessel 1 through which the content can be easily seen from the outside, and a display part 3 showing the kind of a drink corresponding to the scale 2 is provided on the side of the scale 2. When this vessel is used, a drink is poured into the vessel 1 up to the position of the numerical value of the scale 2 showing the calorie number to be taken of the scale 2 corresponding to the display part 3 showing the kind of the drink. The drink of the calorie number as desired can be measured. Scales 2 for plural kinds of drinks are provided around the vessel 1, whereby the calories of more kinds of drinks can be measured. The calorie taken or to be taken can be easily measured by use of this cup, and this cup is convenient for a person caring about calorie.



---

Data supplied from the **esp@cenet** database — Worldwide

DERWENT-ACC-NO: 1998-246489

DERWENT-WEEK: 199822

COPYRIGHT 2009 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Calorie measuring cup has display portion  
provided at side of container to show different calorie  
contents made as unit for measurement by graduation provided  
at periphery of container

INVENTOR: SHIMAMURA T

PATENT-ASSIGNEE: SHIMAMURA T[SHIMI]

PRIORITY-DATA: 1996JP-284521 (September 2, 1996)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO	PUB-DATE	LANGUAGE
JP <u>10078344</u> A	March 24, 1998	JA

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL-DESCRIPTOR	APPL-NO
APPL-DATE		
JP 10078344A September 2, 1996	N/A	1996JP-284521

INT-CL-CURRENT:

TYPE	IPC	DATE
CIPP	G01F19/00	20060101

ABSTRACTED-PUB-NO: JP 10078344 A

BASIC-ABSTRACT:

The cup has a graduation (2) provided at the periphery of a container (1) to make calorie contents as a unit for measurement. A display (3) portion (3) is provided at the side of the container to show the different calorie contents.

ADVANTAGE - Provides convenience to person who cares about calorie on illness or diet. Enables easy measurement of calorie contents of something

to drink.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/1

TITLE-TERMS: CALORIE MEASURE CUP DISPLAY PORTION SIDE CONTAINER SHOW  
CONTENT

MADE UNIT GRADUATED PERIPHERAL

DERWENT-CLASS: S02

EPI-CODES: S02-C05;

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: 1998-195184

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) **公開特許公報 (A)**

(11)特許出願公開番号

**特開平10-78344**

(43)公開日 平成10年(1998)3月24日

(51)Int.Cl.<sup>6</sup>

G 0 1 F 19/00

識別記号

庁内整理番号

F I

G 0 1 F 19/00

技術表示箇所

H

審査請求 未請求 請求項の数1 書面 (全 2 頁)

(21)出願番号

特願平8-284521

(22)出願日

平成8年(1996)9月2日

(71)出願人 596154996

島村 武伸

埼玉県北埼玉郡南河原村南河原2, 799番  
地

(72)発明者 島村 武伸

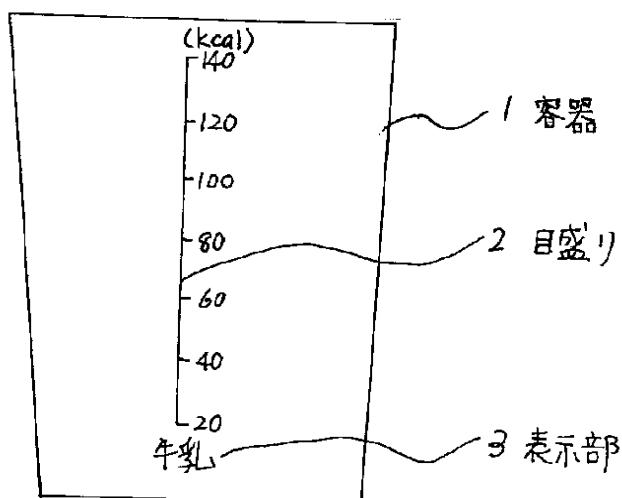
埼玉県北埼玉郡南河原村南河原2, 799番  
地

(54)【発明の名称】 カロリー計量カップ

(57)【要約】

【目的】 飲物の、摂取した、又は摂取したいカロリー数を容易に計量できる。

【構成】 内容物が外から容易に見える容器(1)の周囲に、カロリーを単位とした目盛り(2)を設け、その側にその内容物の種類を示す表示部(3)を設ける。



## 【特許請求の範囲】

【請求項1】 内容物が外から容易に見える容器(1)の周囲に、カロリーを単位とした目盛り(2)を設け、その側にその内容物の種類を示す表示部(3)を設けたカロリー計量カップ。

## 【発明の詳細な説明】

## 【0001】

【産業上の利用分野】この発明は、容器の周囲にカロリー数を単位とした目盛りをもつ、計量カップに関するものである。

## 【0002】

【従来の技術】従来、飲物等には内容量全量のカロリー数が表示されていた。

## 【0003】

【発明が解決しようとする課題】これは次のような欠点があった。

(イ) 飲物を全量飲まない限り、摂取したカロリー数がわからなかつた。

(ロ) 摂取したいカロリー数だけの量を摂取することが困難であった。

本発明は、これらの欠点を除くためになされたものである。

## 【0004】

【課題を解決するための手段】内容物が外から容易に見える容器(1)の周囲に、カロリーを単位とした目盛り(2)を設け、その側にその内容物の種類を示す表示部(3)を設ける。本発明は、以上のような構成よりなるカロリー計量カップである。

## 【0005】

【作用】容器(1)の中に飲料等を、液面がその飲料等の種類を示す表示部(3)の目盛り(2)の必要なカロリー数の所にくるように注ぎ入れることにより、必要なだけのカロリー量を計量することができる。

## 【0006】

【実施例】以下、本発明の実施例について説明する。

(イ) 容器(1)の側面にカロリー数を単位とした目盛り(2)を設ける。

(ロ) 目盛り(2)の側に、その目盛り(2)に対応する飲物の種類を示す表示部(3)を設ける。

本発明は以上のような構成で、これを使用する時は、飲みたいたい飲物を容器(1)に注ぎ入れ、その飲物の種類を示す表示部(3)に対応する目盛り(2)の、摂取したいカロリー数を示す目盛り(2)の数値の所まで注ぎ入れることによって、自分の希望どおりのカロリー数の飲物を計量できる。容器(1)の周囲に複数の種類の飲物の目盛り(2)を設けることにより、より多くの種類の飲物のカロリー計量ができる。

## 【0007】

【発明の効果】摂取した、又は摂取したいカロリー数を容易に計量でき、病気やダイエットでカロリーを気にしている人に大変便利である。

## 【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の正面図である。

## 【符号の説明】

1 容器

2 目盛り

3 表示部

【図1】

